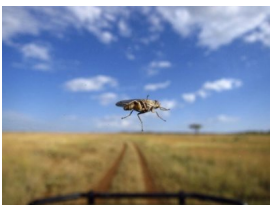


Если Вы недолюбливаете мух, то радуйтесь, что живете не в Африке. Ведь именно там обитает самая опасная в мире муха цеце, которая является переносчиком таких смертельных заболеваний как сонная болезнь (у человека) и наганы (у животных).



Обитают **мухи цеце** в тропических и субтропических районах Африки. Они выбирают самые лучшие территории – влажные тропические леса и плодородные земли вдоль берегов рек, где местные жители могли бы заниматься земледелием. Но для людей такое соседство может привести к печальным последствиям.

Выделяют 21 вид **мухи це це**, но только несколько из них являются переносчиками сонной болезни. Это *G. palpalis*, *G. morsitans* и *G. brevipalpis*. Остальные опасны лишь для диких и домашних животных.



На первый взгляд это обычная муха, которая внешне мало чем отличается от своей европейской родственницы. Но все же одно явное отличие присутствует – концы их крыльев в спокойном состоянии плотно прилегают друг к другу. Колющий хоботок у них также немного длиннее и прочнее, ведь им приходится прокалывать не только тонкую человеческую кожу, но и толстую кожу кафрских буйволов, африканских антилоп, а иногда и слонов. **Муха цеце** имеет серо-желтый окрас. На верхней стороне брюшка расположены 4 продольные темно-коричневые полосы.



В отличие от комаров, у которых кровь пьют только самки, у **мухи цеце** «кروавого» рациона питания придерживаются как самки, так и самцы. Для того чтобы добраться до драгоценного сосуда, у них на конце хоботка расположены мельчайшие острые зубы, которыми они пробуривают кожу и стенку кровеносного сосуда. Затем впрыскивают туда свою слюну, содержащую вещества, препятствующие свертываемости крови, и начинают сосать кровь. Тощее брюшко мухи сразу же увеличивается в размерах.



Поймать и убить эту муху не так-то просто. Летает она быстро, целеустремленно и бесшумно. Если ее прихлопнуть или оглушить, муха даже с переломанными крыльшками все равно доберется до желаемой теплой добычи и норовит укусить снова. Поэтому некоторые африканцы ловят их руками и раздавливают между пальцами, чтобы уж наверняка.



Выжить ее с излюбленных мест обитания очень трудно. На протяжении 150 лет разрабатывались различные меры по уничтожению этого летающего врага. Некоторые из них были просто чудовищными, например, полное истребление животных в районе обитания **мухи цеце** или вырубка всех деревьев. И одно из таких мероприятий все же было осуществлено. Считали, что если истребить всех диких животных, то **мухе цеце** будет нечем питаться и она вымрет.



В начале 1930-х годов в районе Южной Родезии начался массовый отстрел диких животных. За 1932 год их было уничтожено около 36,5 тысяч, среди которых были и редкие виды. Жители страны пребывали в шоке. Также на о. Принсипи, у западных берегов Африки, в 1930-х годах уничтожили всех диких свиней. Такие ужасные меры помогли лишь на время.



Мухи це комахи, які належать до класу комах. Вони мають шість ніг і дві пари крил. Мухи є одними з найпоширеніших комах на Землі. Вони можуть завдати шкоди людині, тваринам і рослинам. Мухи також є важливими комахами в екосистемі, оскільки вони допомагають у розкладанні органічних решток.



Мухи належать до класу двокрилі (Diptera). Вони мають одну пару крил, яка використовується для польоту. Друга пара крил, яка називається галіцями, є зменшеними і втрачає функцію польоту. Мухи мають досить довгий цикл життя, який включає стадії яйця, личинки, кулянки та дорослої мухи.



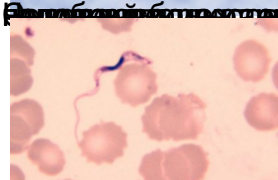
Мухи мають дуже розвинені органи нюху. Вони можуть відчути запах їжі на відстані декількох метрів. Це допомагає їм знайти їжу та місця для відкладання яєць. Мухи також мають розвинені органи дотику, які допомагають їм орієнтуватися в просторі.



Мухи можуть завдати шкоди людині, тваринам і рослинам. Вони є переносниками різних захворювань, таких як дизентерія, брюшна тиф, холера та інші. Мухи також можуть викликати подразнення шкіри та алергічні реакції. Крім того, мухи можуть шкодити рослинам, поїдаючи їхні листки та плоди.



Мухи є важливими комахами в екосистемі. Вони допомагають у розкладанні органічних решток, що повертає поживні речовини до ґрунту. Крім того, мухи є їжею для багатьох інших тварин, таких як птахи, жаби та комахи.



Мухи мають досить довгий цикл життя. Вони починають з яйця, яке розвивається в личинку. Личинка проходить через декілька стадій росту, а потім перетворюється в кулянку. Після виходу з кулянки муха досягає стадії дорослої мухи. Цикл життя мухи може тривати від кількох днів до кількох тижнів, залежно від виду та умов середовища.